



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE - SETRAN-PA

DIRETORIA TÉCNICA DE TRANSPORTE - DIRTEC

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL

OBRAS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E ROTINEIRA

EXTENSÃO: 519,80 Km

TRECHO: MALHA ESTRADAL DO 2º N.R

DATA: 10/07/2018

Mobilização e Desmobilização

3	Equipamentos	Origem	Destino	Distancia (Ida e Volta)	Tempo de Viagem (horas)	Quantidade	Peso (t)	Preço Transporte		Preço Total	Fonte de Preço	Equipamento
								Terrrestre	Fluvial			
3.1	(*) caminhão basculante : mercedes benz : 2726 k - 10 m3 15 t	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.2	(*) caminhão basculante : mercedes benz : atego 1518/36 5 m3 - 8,8 t	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		95,76		770,87	APOLLO	
3.3	(*) caminhão basculante : volvo : fmx 6x4r - 40	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		224,54		1.807,55	APOLLO	
3.4	(*) caminhão carroceria : mercedes benz : 2726 k - madeira 15 t	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		155,96		1.255,48	APOLLO	
3.5	(*) caminhão carroceria : mercedes benz : 710 / 37 - 4 t	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		74,71		601,42	APOLLO	
3.6	(*) caminhão carroceria : mercedes benz : atego 1418/42 fixa 9 t	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		101,70		818,69	APOLLO	
3.7	(*) caminhão carroceria : mercedes benz : l 1620/51 - guindauto 6 t x m	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		101,37		816,03	APOLLO	
3.8	(*) caminhão tanque : mercedes benz : 2726 k - 10.000	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		162,20		1.305,71	APOLLO	
3.9	(*) caminhão tanque : mercedes benz : atego 1418/42 6.000 l	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		106,44		856,64	APOLLO	
3.10	(*) fábriç. pré-moldado concreto : servimaq : - inst. compl. mourão	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.11	(*) fábriç. pré-moldado concreto : servimaq : - tubos m / f	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.12	(*) fábriç. pré-moldado concreto : servimaq : - tubos m / f	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.13	(*) vibrador de concreto : diversos : vip-m2 - de	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.14	Betoneira : alfa : - 750	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.15	Betoneira : menegotti : - 400	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.16	Betoneira : menegotti : - 400	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.19	Compactador manual : wacker : es 60 - soquete	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.20	Grade de discos : marchesan : - ga 24 x	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.21	Grupo gerador : heimer : gehm-180 - 164 / 180	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.22	Grupo gerador : heimer : gehm-40 - 36/40	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.23	Grupo gerador : heimer : gehmi-40 - 32,0	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.24	Máquina de bancada : cor dob ind. e com. de máquinas ghp 2.5x2030mm - guilhotina	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.25	Máquina de bancada : franho : - c-6a universal de corte chapa	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.26	Máquina de bancada : harlo : vf-8 - prensa	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.27	Máquina de bancada : maksiwa : scma - serra circular 12"	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.28	Máquina para pintura : shulz : csl 10/100 l - compres. ar pl pintura c/ filtro	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
3.29	Transportador manual : ajs : - carrinho de mão 80	Belém	Canteiro	322,00	8,05	1,00		159,39		1.283,09	APOLLO	
Subtotal (equipamentos /veiculo leves)										32.611,27		
Total Mobilização e Desmobilização										48.266,76		
Total Mobilização e Desmobilização + BDI de 30,00 %										62.746,79		